DIGI-TEK
DIGITAL TECHNOLOGY

使う方に「簡単」「正確」そして「安心」を…
RS-232C I/F・デジタル I/F対応
計測器用Bluetooth®通信アダプタ

DKA-102

測ったデータは「Pi!」で送る!

Bluetooth®

- Bluetooth®でiPhone・iPadへの送信
- 測定値を簡単にデータ化
- パラメータ設定で、複数の計測器を1台で対応
  ※計測器と「Pi!」との接続はケーブル(オプション)が別途必要となります。
- ホスト端末1台のiPhone®・iPad®に複数台同時接続可能
  ※ホスト端末のBluetooth®の仕様によっては複数同時接続ができない場合があります。
- ケーブルレスで作業性UP!
- 手書き、転記が無くなり効率UP!
- JIS防沫準拠で屋外作業に対応
- リチウムイオンポリマー2次電池で15時間以上動作

さまざまな計測器のケーブルレス環境を簡単・低コストで実現

Bluetooth®
(無線通信)

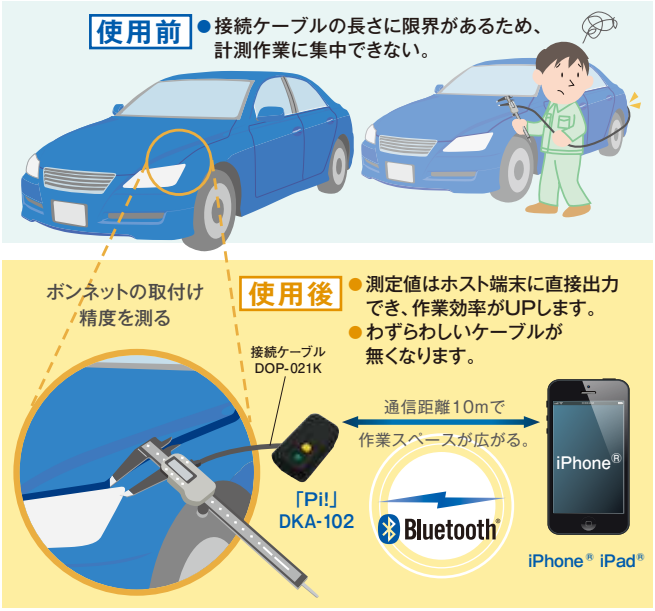
本カタログ掲載商品は、ご購入の際消費税が別途付加されます。配送・設置・インストール費用等は別途お問い合わせ下さい。

JAISA 一般社団法人日本自動認識システム協会

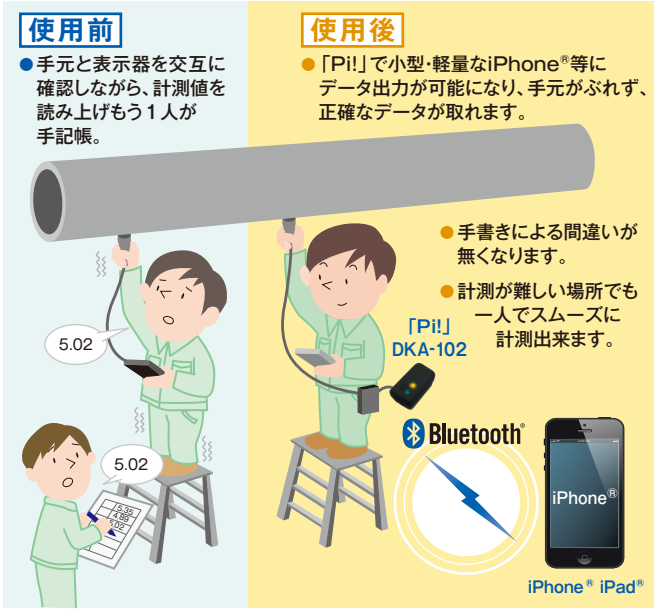
使用事例

DIGI-TEK DIGITAL TECHNOLOGY

■車体組付け精度確認の場合



■配管減肉管理システムの場合



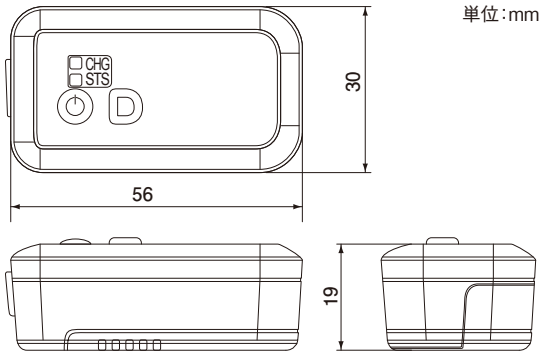
オプション

標準対応計測器等	ケーブル	価　格
ノギス	DOP-021K	オープン
マイクロメータ	DOP-022K	オープン
RS-232C接続機器	DOP-025K	オープン
超音波厚さ計	DOP-026K	オープン
トルクメータ	DOP-02EK	オープン

※上記ケーブルは代表例です。その他の測定器のケーブルについては、販売代理店若しくは当社へお問合わせ下さい。

外形寸法

単位：mm



仕　様

型　名		DKA-102
CPU		16ビット1チップ
表示部		電源LED（状態表示）
		充電表示LED
操作部		電源スイッチ
		測定スイッチ
無線通信部	インターフェース	Bluetooth® Ver4.0（BLE Single mode）GATT/HOGP
	通信距離	10m以内（※1）
	伝送速度	115.2kbps
計測器通信部		デジタルインターフェース
		RS-232Cインターフェース
		設定用DIP-SW（4P）
電源部	主電池	リチウムイオンポリマー2次電池240mAh ※付属のACアダプタにより充電
	動作時間	40時間（ノギス）・15時間（RS-232C機器）（※2）
外形寸法		56（W）×30（D）×19（H）（突起部含まず）
質量		約28g
耐水性能		JIS防沫準拠
付属品		ACアダプタ

※1　使用環境により通信距離は異なる場合があります。
※2　接続機器によって動作時間は変動します。
※パラメータ設定ユーティリティは、次のURLからダウンロード出来ます。
http://www.digi-tek.com/products/dka102.html

※本製品は、電波法に基づく工事設計認証を取得した無線モジュールを使用しています。※「Pi!」は株式会社ディジ・テックの登録商標です。※Bluetooth®は、Bluetooth SIG,Inc.の登録商標です。※iPhone・iPadは、Apple Incの登録商標です。※本カタログ中の商品写真は、印刷の都合上実際の色と異なる場合がありますので、あらかじめご了承下さい。
※掲載データは、2015年5月現在のものです。改良のため、予告なく変更することがあります。

※この製品については、新日鐵住金株式会社様と弊社の共同で特許権（特許第5102008号）を取得しております。
※デモ機の貸出しを行っております。弊社ホームページの貸出しサービスからご依頼若しくは当社へご相談下さい。

ご注意 ⚠ ご使用前に取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使い下さい。

株式会社 ディジ・テック

本　　社　〒520-0806 滋賀県大津市打出浜13番48号
ベルパーク大津ビル3F
TEL：077-510-1212 ／ FAX：077-510-1211

東京営業所　〒101-0065 東京都千代田区西神田1-3-6 山本ビル6F
TEL：03-6382-7603 ／ FAX：03-3259-6033

ホームページ　http://www.digi-tek.com

お問い合わせ先

このカタログの内容は、2015年5月現在のものです。

カタログ番号 No.150501Rev1.0